





**NOV 1/2** 

48

## Certificazione Eucertplast: doppio riconoscimento per la qualità dei processi Aliplast

Riconosciuta in ambito europeo, Eucertplast ha una doppia valenza per Aliplast, azienda parte del gruppo Herambiente, che copre sia la fase di riciclo, sia quella di trasformazione delle materie plastiche e che può così offrire un concreto valore aggiunto ai propri partner commerciali. L'azienda vanta un portafoglio di certificazioni che abbraccia altri ambiti, tra cui la sicurezza in ambito alimentare e la valutazione dell'impatto ambientale lungo il ciclo di vita di un prodotto.

Fin dalla sua fondazione, Aliplast ha investito risorse per adeguarsi ai diversi standard europei in un percorso, tuttora in fase di sviluppo, volto a garantire al cliente la qualità dei prodotti e dei processi necessari a realizzarli.

L'azienda risulta oggi conforme alle normative ISO 9001, ISO 14001 e, nell'ambito delle lastre in PET, ISO 22000. L'EFSA ha espresso parere positivo sui processi di rigenerazione Aliplast applicati al PET per diretto



contatto alimentare; in particolare ha attestato che essi garantiscono l'idoneità dei polimeri rigenerati, siano granuli o scaglie, al contatto alimentare diretto, secondo l'attuale normativa europea. Oltre alle varie ISO, Aliplast segue la metodologia LCA (Life Cycle Assessment) per la valutazione dell'impatto ambientale, seguendo una strategia finalizzata a dare ai clienti soluzioni sempre

più sostenibili, senza rinunciare alla qualità. Si tratta di un metodo che permette di quantificare i potenziali impatti sull'ambiente associati a un bene, partendo dal consumo di risorse e dalle emissioni di CO<sub>2</sub>. Per quanto riguarda, per esempio, il granulo PET, il valore di CO<sub>2</sub> rilasciata nell'ambiente per la produzione di 1kg è equivalente a 0,79 kg nel caso del prodotto riciclato e a 3,03 kg per

## Eucertplast certification: double recognition for Aliplast process quality

Recognized in Europe, Eucertplast has a double value for Aliplast, a company part of the Herambiente group, which covers both the recycling and the plastics processing phases and can thus offer a concrete added value to its business partners. The company boasts a portfolio of certifications that covers other areas, including food safety and environmental impact assessment throughout the life cycle of a product. Since its foundation, Aliplast has invested resources to comply with different European standards in a process, still under development, aimed to guarantee the customer the quality of products and processes necessary to achieve them. Today the company complies with ISO 9001, ISO 14001 and, in the field of PET sheets, ISO 22000. EFSA has expressed a positive opinion on Aliplast regeneration processes applied to PET for direct food contact; in particular, it has certified that they guarantee the suitability of regenerated polymers, whether granules or flakes, for direct food contact, according to current European regulations.

In addition to the various ISO, Aliplast follows the LCA (Life Cycle Assessment) methodology for the environmental impact assessment, following a strategy aimed to give customers increasingly sustainable solutions, without sacrificing quality. It is a method that allows to quantify the potential impacts on the environment associated with a good, starting from the consumption of resources and CO<sub>2</sub> emissions. As regards, for example, the PET granule, the value of CO<sub>2</sub> released into the environment for the production of a 1kg is







## **NOV 2020 2/2**

50

la plastica vergine. La certificazione Eucertplast, che copre sia la fase di riciclo che quella di trasformazione, garanzia del processo di riciclo e rigenerazione delle materie plastiche post consumo, ha una doppia valenza per Aliplast che può, così, offrire un concreto valore aggiunto ai propri partner commerciali. Poter offrire garanzia dell'origine della plastica riciclata certificando, al contempo, la tracciabilità dei processi, è fondamentale per rendere attendibili le dichiarazioni relative al suo impiego. Eucertplast rappresenta una tutela ulteriore per i partner di Aliplast, che hanno, così,

equivalent to 0.79 kg in the case of recycled product and 3.03 kg for virgin plastic. The Eucertplast certification, which covers both the recycling and the transformation phase, a guarantee of the recycling and regeneration process of post-consumer plastic materials, has a double value for Aliplast which can, in this way, offer a concrete added value to its commercial partners. Being able to offer a guarantee for the origin of the recycled plastic while certifying the traceability of the processes, is essential to make reliable statements regarding its use. Eucertplast represents an additional protection for Aliplast's partners, who thus have the certainty of purchasing materials derived from high quality post-consumer plastics, processed according to strict European standards.

la certezza di acquistare materiali derivanti da plastiche post consumo di alta qualità, processate secondo rigidi standard europei.